

**Smlouva o dílo**  
č. 194/17/202/2019-7214  
Ag.č.: 19721400 10200

**I. Smluvní strany**

**Česká republika – Ministerstvo obrany**

**Sídlo:** Tychonova 221/1, 160 00 Praha 6 - Hradčany

**IČ:** 60162694

**DIČ:** CZ60162694 Právnícká osoba

**Zaměstnanec pověřený jednáním:** Velitel VÚ 7214 Čáslav, plk. v.čr. Ing. Petr TOMÁNEK

**Bankovní spojení:**

**Číslo účtu:**

**Kontaktní osoba:**

datová schránka: njyaavk

datová schránka pro účely fakturace: ukbwexd

**Adresa pro doručování korespondence:** VÚ 7214 Čáslav, Chotusice 285 76  
(dále jen „objednatel“)

a

**Obchodní společnost / jiná právnická nebo fyzická osoba: HAGEMANN a.s.**

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl B, vložka 2763

**Sídlo:** Hradní 27/37, 710 00 Ostrava

**IČ:** 26826925

**DIČ:** CZ26826925

**Její jméno jménem jedná:**

**Číslo účtu:**

**Kontaktní osoba:**

**Doručovací adresa:**

(dále jen „zhotovitel“)

podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen OZ) uzavírají na veřejnou zakázku malého rozsahu podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“).

**II. Účel smlouvy**

**2.1.** Účelem smlouvy je zajištění pozemního technického zabezpečení letecké techniky a tím zajištění ochrany vzdušného prostoru ČR.

**III. Předmět smlouvy**

**3.1.** Předmětem smlouvy je:

- a) závazek zhotovitele na své nebezpečí a na svůj náklad provést opravu plynové stanice UGZS-M.K ev.č. 8601005 VZP 527-48-40 dle schválených TP. (dále jen „dílo“);
- b) závazek objednatele řádně provedené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

3.2. Přesná specifikace díla je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy.

#### IV. Cena za dílo

- 4.1. Smluvní strany se ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, dohodly na celkové ceně za dílo, specifikovaného v čl. III. této smlouvy, a to ve výši: maximálně **2 165 053,00 Kč včetně DPH** (slovy: dvě miliony jednošedesát pět tisíc padesát tři CZK,00/100)
- 4.2. Celková cena díla bez DPH činí 1 789 300,-Kč, sazba DPH 21 % činí 375 753,-Kč.
- 4.3. Cenová kalkulace je uvedena v příloze č. 1 smlouvy. V těchto cenách jsou již zahrnuty veškeré náklady spojené s plněním této smlouvy.
- 4.4. Možnost překročit jednotkovou cenu bez DPH nebo i celkovou cenu díla bez DPH lze pouze za předpokladu sjednání dodatku k této smlouvě, a to na základě zadání nové veřejné zakázky. Smluvní strany se výslovně dohodly, že ustanovení § 1729 odst. 1 OZ se v případě jednání o dodatcích nepoužije.

#### V. Doba a místo plnění

- 5.1. Zhotovitel je povinen zahájit plnění díla nejpozději tak aby dílo bylo dodáno nejpozději do 2.12.2019 a doba plnění nepřekročila: 120 prac. dnů od jeho zahájení.
- 5.2. Místem plnění je: VÚ 7214 Čáslav
- 5.3. Místem provádění díla je: provozovna zhotovitele  
Místem plnění pro provedení periodických kontrol a zkoušek tlakových lahví je VZ 5512 Lázně Bohdaneč, zkušebna tlakových lahví Olomouc - Bystrovany.
- 5.4. Předání a převzetí techniky do opravy a po opravě u VÚ 7214 Čáslav.

#### VI. Podmínky provádění díla

- 6.1. Objednatel pověřil jako svého zástupce pro předání věci k provedení díla a následně k převzetí díla [redacted] nebo další jimi oprávněná osoba (dále jen přejímající“).
- 6.2. Předání věci k provedení díla bude na základě předávacího protokolu.
- 6.3. Zhotovitel je povinen zabezpečit bezplatné skladování a zajištění převzatých věcí k provedení díla a již zhotovených částí díla proti ztrátám, odcizení a poškození, a to až do doby jejich předání přejímajícímu v místě plnění díla.
- 6.4. Dílo bude dodáno k převzetí péčí zhotovitele v pracovních dnech v době od 08:00 do 15:00 hod., a to po předchozím projednání a odsouhlasení termínu a konkrétní hodině předání díla s přejímajícím. Smluvní strany vylučují aplikaci ustanovení § 2609 OZ.
- 6.5. Projednat termín a hodinu předání a převzetí díla lze s přejímajícím viz hlavička smlouvy
- 6.6. Zhotovitel se zavazuje, že při předání díla bude přítomna osoba pověřená osobou oprávněnou zastupovat zhotovitele se znalostí českého jazyka, která bude schopna řešit případné nedostatky zjištěné při přejímce díla (každého dílčího plnění díla). V opačném případě přejímající dílo nebo dílčí plnění díla nepřevzme.
- 6.7. Přejímající po převzetí díla v místě plnění potvrdí zhotoviteli předávací protokoly. Přejímající převezme po provedení fyzické kontroly dokončené dílo bez zjevných vad a nedodělků s doložkou bez výhrad.
- 6.8. Přejímající není povinen převzít dílo, které vykazuje nedostatky nebo odporuje smlouvě. O této skutečnosti zástupci smluvních stran ihned vyhotoví zápis, který potvrdí podpisem. Zhotovitel je v tomto případě povinen dodat dílo náhradním plněním.

- 6.9. Zhotovitel je povinen provést dílo s využitím komponentů a dílů nových, nepoužitých, pokud nedojde k písemné dohodě jinak.
- 6.10. Náhradní díly, které byly zhotovitelem při provádění díla demontovány z předmětu díla a nahrazeny novými, je zhotovitel povinen předložit objednateli před vlastním předáním díla. Přijímající rozhodne, které z těchto náhradních dílů od zhotovitele převezme. Ostatní náhradní díly prohlásí přijímající za odpad. Původcem odpadu, který při provádění díla vznikne, je zhotovitel. Zhotovitel zajistí odstranění tohoto odpadu v souladu se zák. č. 185/2001 Sb., o odpadech.

## VII. Platební a fakturační podmínky

- 7.1. Zhotovitel po vzniku práva fakturovat, tj. okamžikem podpisu přijímacího dokladu po předání a převzetí předmětu díla do 10 pracovních dnů doporučeně odešle, nebo předá osobně (proti podpisu přijímajícímu) objednateli ve dvojím vyhotovení daňový doklad (dále jen „faktura“). Zálohové platby nebudou poskytovány.
- 7.2. Faktura musí obsahovat náležitosti podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Dále musí faktura obsahovat tyto údaje:
- číslo smlouvy, podle které se uskutečňuje plnění;
  - název útvaru, který je přijímajícím ve znění: **Objednatel: Česká Republika-Ministerstvo Obrany, Tychonova 221/1, 16001, Praha 6, IČ60162694, DIČ CZ60162694 Právnícká osoba, konečný příjemce: VÚ 7214 Čáslav, 285 76, Chotusice**
- 7.3. K faktuře musí být připojen:
- originál předávacích protokolů;
  - soupis vyměněných a vrácených dílů
  - soupis provedených prací
- 7.4. Faktura bude objednateli doručena na adresu **VÚ 7214 Čáslav, 285 76, Chotusice**
- 7.5. Prodávající je oprávněn vystavit kupujícímu fakturu v elektronické podobě. Elektronická faktura musí obsahovat náležitosti podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, stanovené pro tuto formu fakturace. Elektronickou adresou pro zaslání elektronických faktur je [redacted] Elektronická faktura se považuje za doručenou pouze v případě, že její přijetí bude do tří pracovních dnů potvrzeno kupujícím ze stanovené elektronické adresy. Den potvrzení přijetí faktury kupujícím se považuje za den, kdy byla faktura kupujícímu doručena. Datová schránka pro fakturaci: **ukbwexd**. Faktura doručená do datové schránky musí být ve formátu \*.pdf.
- 7.6. Objednatel neposkytuje zálohové platby
- 7.7. Splatnost faktury je 30 dnů ode dne jejího doručení objednateli, u faktur doručených objednateli v kalendářním měsíci prosinec a leden se smluvní strany dohodly na prodloužené lhůtě splatnosti 60 dní ode dne doručení faktury objednateli.
- 7.8. Faktura se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované částky z účtu objednatele a jejím směřováním na účet zhotovitele.
- 7.9. Objednatel je oprávněn fakturu vrátit před uplynutím její splatnosti, neobsahuje-li některý údaj nebo doklad uvedený ve smlouvě nebo má jiné závady v obsahu nebo nedostatečný počet výtisků. Při vrácení faktury objednatel uvede důvod jejího vrácení a v případě oprávněného vrácení zhotovitel vystaví fakturu novou. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti a běží znovu ode dne doručení nové faktury objednateli. Zhotovitel je povinen novou fakturu doručit objednateli do 10 dnů ode dne doručení oprávněně vrácené faktury zhotoviteli.
- 7.10. Pokud budou u dodavatele zdanitelného plnění shledány důvody k naplnění institutu ručení za daň podle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů

bude ministerstvo obrany při zasílání úplaty vždy postupovat zvláštním způsobem zajištění daně podle § 109a tohoto zákona.

### **XIII. Vlastnictví a odpovědnost za škodu**

- 8.1. Vlastníkem věci, která byla zhotoviteli předána k provedení díla, je po celou dobu plnění předmětu díla objednatel. Nabytí-li zhotovitel zpracováním věci dodané objednatelem k této věci vlastnické právo a zmaří-li se dílo, poskytne zhotovitel objednateli náhradu za jeho zpracovanou věc, nebo mu vrátí věc téhož druhu.
- 8.2. Nebezpečí vzniku škody na věci předané k provedení díla přechází z objednatele na zhotovitele okamžikem předání věci a současně podpisu protokolu o předání věci smluvními stranami.
- 8.3. Za nebezpečí škody na prováděném díle až do jeho předání přejímajícím odpovídá zhotovitel.
- 8.4. Smluvní strany se dohodly, že v případě náhrady škody se bude hradit pouze skutečná prokazatelně vzniklá škoda.

### **IX. Záruka za jakost, vady díla a reklamace**

- 9.1. Zhotovitel přejímá záruku za jakost díla ve smyslu ustanovení § 2619 OZ po dobu 12 měsíců na provedené práce a 24 měsíců na dodaný materiál. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže užívat dílo pro jeho reklamované vady. Smluvní strany se výslovně dohodly, že vyskytne-li se v průběhu záruční doby skrytá vada díla má se za to, že touto vadou dílo trpělo již v době předání.
- 9.2. Odpovědnost za vady díla se řídí ustanoveními § 2615 a násl. OZ.
- 9.3. Reklamace se uplatňují písemně, objednatel nehradí náklady vzniklé s reklamací.
- 9.4. Zhotovitel je povinen se k reklamaci vyjádřit do 5 dnů ode dne jejího obdržení.
- 9.5. Zhotovitel je povinen reklamaci vyřídit do 30 dnů ode dne obdržení oprávněné reklamace.
- 9.6. O odstranění vady musí být sepsán protokol.

### **X. Smluvní pokuty a úrok z prodlení**

- 10.1. Zhotovitel zaplatí objednateli v případě prodlení s provedením díla v termínu uvedeném v čl. V. bodě 2 smlouvy jednorázovou smluvní pokutu ve výši 1000,00 Kč a smluvní pokutu ve výši 2000,00 Kč za každý započatý den prodlení, a to až do úplného splnění závazku nebo do zániku smluvního vztahu. Tím nejsou dotčena ustanovení čl. XIII. smlouvy. Okamžik práva fakturace vzniká prvním dnem prodlení.
- 10.2. Zhotovitel zaplatí objednateli v případě nedodržení sjednaného termínu odstranění reklamované vady zjištěné v záruční době smluvní pokutu ve výši 1000,00 Kč za každý započatý den, a to až do podpisu protokolu o odstranění vady. Tím nejsou dotčena ustanovení čl. XIII. smlouvy. Okamžik práva fakturace vzniká prvním dnem prodlení.
- 10.3. Objednatel zaplatí zhotoviteli za prodlení s úhradou faktury úrok z prodlení za každý započatý den prodlení ve výši podle ustanovení § 1970 OZ a prováděcího nařízení vlády.
- 10.4. Smluvní pokuty a úroky z prodlení jsou splatné do 30 dnů ode dne doručení vyúčtování.
- 10.5. Smluvní pokuty a úrok z prodlení hradí povinná smluvní strana bez ohledu na to, zda a v jaké výši vznikla druhé smluvní straně v této souvislosti škoda. Uplatnění smluvní pokuty nemá vliv na povinnost zhotovitele uhradit objednateli v plné výši náhradu škody, která objednateli v důsledku porušení smlouvy vznikla.
- 10.6. Prodávající bere na vědomí a výslovně souhlasí, že kupující je oprávněn uspokojit svou peněžitou pohledávku, kterou má vůči prodávajícímu, proti peněžité pohledávce, kterou má prodávající vůči kupujícímu, formou započtení, jsou-li tyto pohledávky k započtení způsobilé, a to za podmínek stanovených v § 1982 a následujících OZ.

## XI. Zvláštní ujednání

- 11.1. Vztahy mezi smluvními stranami se řídí právním řádem České republiky.
- 11.2. Ve smluvně výslovně neupravených otázkách se tento závazkový vztah řídí ustanoveními OZ.
- 11.3. Zhotovitel prohlašuje, že dílo není zatíženo žádnými právy třetích osob. Zhotovitel odpovídá za případné porušení práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví třetích osob.
- 11.4. Pokud jakýkoliv výsledek činnosti zhotovitele dle smlouvy, popř. jeho část, dokument nebo dokumentace zhotovitele, podle této smlouvy určený k užití objednatel, je autorským dílem podle zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů nebo jinak chráněné duševní vlastnictví, poskytuje zhotovitel podpisem smlouvy objednateli k takovému výsledku činnosti zhotovitele jako celku i k jeho části(em) časově neomezené, přenosné, neexkluzivní oprávnění / licenci bez omezení územního či množstevního k výkonu práva je užití rozmnožováním, sdělováním třetím osobám a jiným způsobem pro účely zhotovení, provozu, údržby, úprav, oprav a odstranění díla, a současně zhotovitel poskytuje objednateli oprávnění autorské dílo či jiné duševní vlastnictví vytvořené pro objednatele dle této smlouvy upravovat či měnit. V případě, že jde výsledek činnosti subdodavatele, který podléhá ochraně podle autorského zákona nebo podobného obecně závazného právního předpisu podle právního řádu bydliště/místa podnikání subdodavatele, zavazuje se zhotovitel zajistit pro objednatele ve vztahu k takovému dokumentu zhotovitele oprávnění v stejném rozsahu, jaký je požadován pro výsledek činnosti zhotovitele podle tohoto ustanovení smlouvy. Odměna za poskytnutí veškerých uvedených oprávnění / licenci je již zahrnuta v ceně díla. Objednatel není povinen poskytnutou licenci využít.
- 11.5. Smluvní strany se dohodly, že si bezodkladně sdělí skutečnosti, které se týkají změn některého ze základních identifikačních údajů, včetně právního nástupnictví.
- 11.6. Jednacím jazykem při jakémkoliv ústním jednání či písemném styku, souvisejícím s plněním této smlouvy, je český jazyk.
- 11.7. Zhotovitel není oprávněn v průběhu plnění svého závazku dle této smlouvy a ani po jeho splnění bez písemného souhlasu objednatele poskytovat jakékoliv informace, se kterými se seznámil v souvislosti s plněním svého závazku a podkladovými materiály v listinné či elektronické podobě, které mu byly poskytnuty v souvislosti s plněním závazku dle této smlouvy, třetím osobám (mimo subdodavatele). Poskytnuté informace jsou ve smyslu § 1730 OZ důvěrné.
- 11.8. Zhotovitel podpisem smlouvy uděluje podle zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, souhlas objednateli, jako správci údajů, se zpracováním jeho osobních a dalších údajů ve smlouvě uvedených pro účely naplnění práv a povinností vyplývajících z této smlouvy, a to po dobu její platnosti a dobu stanovenou pro archivaci.
- 11.9. Zhotovitel souhlasí s uveřejněním údajů v této smlouvě s výjimkou ustanovení, která obsahují utajované informace a obchodní tajemství.
- 11.10. Zhotovitel není oprávněn zcela ani zčásti postoupit na třetí osobu žádné ze svých práv, ani žádný ze svých závazků plynoucích z této smlouvy ani tuto smlouvu jako celek.
- 11.11. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami týkající se této smlouvy musí být učiněna v písemné formě, není-li v textu smlouvy uvedeno výslovně jinak, a musí být doručena osobně, prostřednictvím ET (NEN NIPEZ) nebo prostřednictvím doporučené poštovní zásilky na adresy uvedené v záhlaví této smlouvy.
- 11.12. Smluvní strany sjednávají pravidla pro doručování vzájemných písemností tak, že písemnost se v případě pochybností či nedoručitelnosti považuje za doručenu nejpozději pátým pracovním dnem po jejím odeslání na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy, nedoručí-li druhá strana písemné oznámení o změně adresy, a to bez ohledu na to, zda se adresát na této adrese zdržuje a zásilku vyzvedne. V případě doručení systémem elektronického tržiště (NEN

NIPEZ) se za okamžik doručení považuje čas přečtení zprávy, který je u každé zprávy uvedený v systému. Nedojde-li k přečtení zprávy do tří pracovních dnů, považuje se za okamžik doručení v systému elektronického tržiště (NEN NIPEZ) třetí pracovní den po jejím odeslání.

- 11.13. Pokud nebude smlouva zhotovitelem potvrzená bez jakýchkoliv dodatků nebo odchylek, jedná se o jednostranný právní úkon, jehož plnění není vymahatelné

## XII. Zánik smluvního vztahu

- 12.1. Smluvní strany se dohodly, že smluvní vztah zaniká v těchto případech:

- a) splněním všech závazků řádně a včas;
- b) dohodou smluvních stran při vzájemném vyrovnání účelně vynaložených a prokazatelně doložených nákladů ke dni zániku smlouvy;
- c) jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení;
- d) jednostranným odstoupením od smlouvy ze strany objednatele v případě porušení ustanovení čl. 11. 10. této smlouvy;
- e) v souladu s ustanovením § 1992 OZ může zhotovitel zrušit závazek zaplacením odstupného. Odstupné se stanovuje ve výši 30% z celkové ceny díla včetně DPH.
- f) v případě, že oznámení o zrušení závazku bude objednateli doručeno po termínu plnění stanoveném v čl. 5.2 této smlouvy, je zhotovitel kromě odstupného dle písmena e) tohoto článku zároveň povinen uhradit i smluvní pokutu stanovenou za pozdní plnění závazku dle ustanovení čl. 10.1 této smlouvy od okamžiku, kdy se zhotovitel ocitl v prodlení do zániku této smlouvy. Právo zrušit závazek zhotovitel nemá v případě, že byf i jen z části ze smlouvy plnil.
- g) v důsledku dodatečné nemožnosti plnění. Plnění není nemožné, lze-li závazek ze smlouvy splnit za ztížených podmínek, s většími náklady, s pomocí jiné osoby nebo až po určené době. Při nemožnosti pouze části plnění zanikne smlouva v celém rozsahu, plyne-li z povahy závazku nebo z účelu smlouvy, že plnění zbytku nemá pro objednatele význam. Není-li tomu tak, zaniká závazek jen co do této části. Při zániku závazku z důvodu dodatečné nemožnosti plnění jsou si smluvní strany povinny vrátit, co si navzájem poskytly.

- 12.2. Smluvní strany se dohodly, že podstatným porušením smlouvy je:

- a) prodlení s provedením díla v termínu uvedeném v čl. V. bodě 2 smlouvy o více jak 20 dní;
- b) nedodržení sjednaného množství, jakosti nebo druhu díla;
- c) prodlení s odstraněním vad o více jak 20 dní.

## XIII. Závěrečná ustanovení

- 13.1. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě a uložena na portále elektronického tržiště ([www.nen.nipez.cz](http://www.nen.nipez.cz)) a v registru smluv pokud se tato povinnost na smlouvu vztahuje.
- 13.2. Smlouva může být měněna či doplňována vzájemně odsouhlasenými a podepsanými písemnými a vzestupně očíslovanými dodatky, které se stávají její nedílnou součástí.
- 13.3. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné či neúčinné novým ustanovením platným či účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného či neúčinného.
- 13.4. Smluvní strany prohlašují, že jim nejsou známy žádné skutečnosti, které by uzavření smlouvy vylučovaly a berou na vědomí, že v plném rozsahu nesou veškeré právní důsledky plynoucí

z vědomě jimi udaných nepravdivých údajů. Na důkaz svého souhlasu s obsahem smlouvy připojují pod ní své podpisy.

13.5. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího *podpisu* poslední smluvní stranou a zveřejněním v registru smluv (pokud se na smlouvu tato povinnost vztahuje) není-li v textu smlouvy uvedeno jinak.

13.6. Tato smlouva má 7 očíslovaných stran a její nedílnou součástí jsou přílohy viz níže:

a) Příloha č. 1 - *Specifikace a ceník díla*, 5 stran;

b) Příloha č. 2 - *Zápis o předání předmětu díla*, 1 strana

c) Příloha č. 3 - *Protokol o předání a převzetí předmětu díla*, 1 strana.

## Závazná cenová nabídka – specifikace požadované služby

Název služby: Střední oprava kyslíkové plnicí stanice  
UGZS M.K

Podvozek

název skupiny	požadovaný úkon	cena opravy (bez DPH)	cena za materiál (bez DPH)	CELKEM (bez DPH)	DPH 21%	CELKEM s DPH
motor	demontaž motoru se spojkou a převodovkou oprava motoru v rozsahu generální opravy dle ČSN 30 0033 a jeho skupin					
spojka	kontrola hlavního kapalinového válice					
	kontrola stavu lamel a kotoučů					
	kontrola spojkového ložiska					
	výměna spojky a spojkového ložiska					
	kontrola mechanického převodu pedálu					
	kontrola funkce a seřízení ovládacího ústrojí					
	kontrola utěsnění kontrolního otvoru pryžovou zátkou					
	výměna kapaliny a odvzdušnění					
převodovky	kontrola mechanického stavu skříně					
	kontrola řazení pomalého převodu, neutrálu, funkčnosti a těsnosti					
	výměna olejové náplně					
	prověření kvality a těsnosti přírubových spoju					
	kontrola hlučnosti a rázů při jízdě na jednotlivé převody a zahřátí skříně během jízdy					
nápravy	kontrola mechanického stavu jednotlivých částí, případně jejich výměna					
	kontrola hlučnosti a rázů při jízdě					
	kontrola zapínání a vypínání uzávěrky nápravového diferenciálu					
	kontrola hnacích kloubových hřídelí					
	kontrola brzdových bubnů					
	kontrola těsnosti					
	kontrola vůle v rejdových čapech					
	demontáž pístu s těsnicí manžetou z brzdových válců, kontrola stavu, ošetření, příp.výměna					
	kontrola těsnosti brzdového válice tlakem 0,6 MPa					
	kontrola stavu pryžových manžet a jejich uchycení, případná výměna					
	kontrola stavu kolových šroubů					
	kontrola původní olejové náplně (kovové úlomky, oděrky...)					
	výměna olejové náplně skříně redukcí kol a rozvodovek					
	kontrola ložisek a jejich případná výměna					
	kontrola sblíhavosti a seřízení předních náprav					

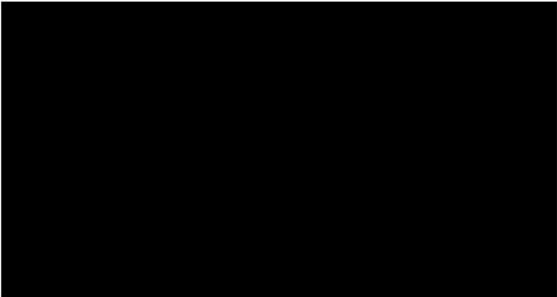


	kontrola omezovacích šroubů řízení
	výměna brzdového obložení v případě, kdy neodpovídá předepsaným parametrům
	v případě značně nevyhovujícího stavu výměna nápravy (náprav)
spojovací hřídele a skříňky ložisek spojovacích hřídelí	kontrola kloubů spojovací hřídele
	kontrola drážkového konce spojovací hřídele
	kontrola a obvodové vyvážení spojovací hřídele
	výměna olejové náplně
	výměna náplně skříňky ložisek spojovacích hřídelí
	kontrola a upevnění skříňky ložisek spojovacích hřídelí
	promazání kloubů spojovacích hřídelí
	kontrola těsnosti víček skříňky ložisek spojovacích hřídelí
řízení	kontrola stavu řídicích pák, tyčí, jejich uložení
	kontrola stavu z hlediska mechanického poškození, uchyocení, deformací a zajištění, případně výměna
	kontrola vůli všech kulových kloubů
	kontrola stavu, upevnění a těsnosti převodovky řízení a její vůle
	kontrola vůle upevňovacích otvorů převodky řízení na rámu vozidla
	kontrola stavu a upevnění volantu
	měření obvodové vůle volantu
	výměna olejové náplně v převodce řízení
	kontrola a seřízení geometrie řízení kol přední nápravy
rám a pérování	kontrola stavu a upevnění listových per, jejich závěsů a těmenů, případně výměna
	kontrola vystředění listových per
	kontrola zámku závěsného těmene pérování
	kontrola průhybů a stavu per, pouzder a ok per
	kontrola stavu těsnosti, upevnění a funkčnosti tlumičů per
	výměna tlumičů pérování za nové nebo opravené
	kontrola rámu vozidla, jednotlivých spojů
	kontrola celistvosti rámu, předního a zadních nárazníků a příčníků rámu
	kontrola těsnosti a upevnění nosného čepu zadního pera, dotažení matice čepu
	kontrola hladiny olejové náplně nosného čepu zadního pera
kola a pneumatiky	kontrola vnějšího stavu disků kol vizuální prohlídkou (otvory pro šrouby, stav nátěru, deformace...)
	kontrola ventilových plniců vzdušnic
	kontrola stavu pneumatik z hlediska mechanického poškození a souměrného opotřebení
vzduchotlaková soustava, brzdy	kontrola těsnosti soustavy
	kontrola stavu uchycení vzduchotlakového potrubí a výměna hadic
	kontrola provozního tlaku

	kontrola funkce, upevnění a ošetření vzduchotlakových přístrojů případně výměna (regulátor tlaku, odlučovač oleje s plnicím pneu, hlavní brzdící včetně mechanického převodu od pedálu, brzdící přívěsu, tlakoměr vzduchu, uzavírací kohout se spojkovou hlavici přívěsu...), provedení zákonné revize tlakových zařízení (vzduchojemy)	
	kontrola a případné seřízení volného chodu klíčů brzd	
	kontrola stavu a činnosti huštění pneu	
karoserie kontrola, oprava případně výměna	deformovaných či nadměrně zkorodovaných plechových dílů	
	rámu a příčníků (důkladně očištění, odstranění staré povrchové ochrany, kontrola jednotlivých částí a spojů, nová povrchová ochrana zelenou khaki barvou, standard NATO odstín FS 34096 /kromě vozidla AVIA/...)	
	uchycení kabiny řidiče	
	kompletnosti a stavu skel a zasklívacích profilů kabiny řidiče a jejich těsnosti	
	vnější vybavenost kabiny (držáky se zpětnými zrcátky, lišty a raménka stěračů, hlavní světlomety, směrovky, odrazky, státní znaky...)	
	funkčnosti všech dveřních mechanismů	
	kompletnosti a uchycení přístrojové desky s příslušenstvím	
	uchycení sedaček a opěradel	
akumulátory ošetření, dobití - vyřazení náhradního akumulátoru od VU	kontrola stavu obalu AKB	
	kontrola stavu a ošetření bateriového spínače	1
	udržba povrchu a připojovacích vývodů	
	doplnění destilované vody, kontrola elektrolytu	
	provedení nabíjecího cyklu s kapacitní zkouškou	3
	kontrola stavu nabití před předáním na minimálně 80%	
elektroinstalace a přístroje kontrola, oprava případně výměna	hlavní světlomety, směrová světla, zadní skupinové svítlny, ostatní osvětlovací a signalizační zařízení	5
	seřízení světlometů dálkových a tlumených světel	1
	funkce a barvy signálního značení	
	kontrola funkce palubních přístrojů a jejich osvětlení	1
	správné hodnoty autopojistek a pojistkových skříněk	
	kontrola motorů stíračů, ostričovače a topení	
	kabely, zapojení a izolace elektrických svazků	
	promazání, seřízení a oprava spouštěče, dynama nebo alternátoru a ventilátoru	1
elektroinstalace a přístroje kontrola, oprava případně výměna	demontáž regulátoru napětí, ošetření a prověření funkce s dynamem či alternátorem na zkušebním zařízení	2
	stav a normalizované zapojení 7-polové zásuvky	
	stav ochranných ohebných hadic a připojovacích kabelů akumulátorů se svorkami	
kontrola	jízdní zkouška vozidla v délce 80 km	16

	provedení měření emisí a kontroly technického stavu celého vozidla ve stanici technické kontroly
	předání techniky uživateli
<b>Nástavba</b>	
karoserie kontrola, oprava případné výměna, obnova	demontáž z vozidla
	demontáž plynových lahví, vysoušecí aparatury, kompresoru, protipožárního zařízení včetně jejich příslušenství
	deformovaných či nadměrně zkorodovaných plechových dílů
	rámu a příčníků (důkladné očištění, odstranění staré povrchové ochrany, kontrola jednotlivých částí a spojů, nová povrchová ochrana zelenou křídou barvou, standard NATO odstín FS 34096, pro rozlišení plynové stanice dle ČSN EN 1089-3 do bílého pruhu (RAL 9010 - Čistá běloba) černý nápis <b>KYSLIK MEDICINÁLNÍ OXYGEN</b>
	uchycení lahví, vysoušecí aparatury kompresoru, protipožárního zařízení a jejich příslušenství
	funkčnost všech dveřních mechanismů
	kompletnost a uchycení přístrojové desky s příslušenstvím
dvouvrstvé obložení a tepelně izolační materiál kompresorového úseku, povrchová ochrana celé karoserie	
kompresorový úsek demontáž, kontrola, oprava, zkoušení, montáž	membranový dotlačovací dvouálový jednostupňový kompresor (kartel, kliková hřídel, pišť válců, pístnice, písty, vložky, sací a tlačné ventily, setavačnik)
	pohon kompresoru s regulačním mechanismem
	agregáty chladiče
	vysoušecí blok se směsí zeolitu a silikagelu, oddělovačem vlhkosti a vysoušečem
	předehřivací systém
	ovládací panel a jeho přístroje (včetně jejich kalibrací)
tepelný výměník	
kyslíková aparatura a armatura	demontáž plynových lahví
	demontáž ventilů a vysokotlakého potrubí sací, výtláčné, rozdělovací a plnicí větve
	kontrola a zkoušení všech součástí, v případě nevyhovujících parametrů nutná výměna
	očištění, kontrola a obnovení povrchové ochrany plynových lahví a vysokotlakého potrubí
	dokonalé odmaštění všech prvků soustavy
	výměna vydejních tlakových hadic
	celková oprava KPV ventilů
	zpětná montáž do celku
výřava požiární ochr	osvětlovací a signalizační rozvod stanice
	signalizační zařízení
výřava požiární ochr	osvětlovací a signalizační obvod
	demontáž všech dílů

	kontrola a zkoušení všech součástí, v případě nevyhovujících parametrů nutná výměna (signalizační zařízení požáru, hasicí přístroj, amatuřový panel...)	19 277,04	4 148,60	23 425,64	4 919,38	28 345,02
	očištění, kontrola a obnovení předepsané povrchové ochrany lahví a potrubí	[REDACTED]				
	zpětná montáž do celku					
ukony po ukončení opravárenských prací	celková montáž jednotlivých skupin nastavby do celku					
	montáž nastavby na vozidlo					
	provedení zákonných revizí u všech tlakových zařízení včetně revizí hasičského přístroje					
	stacionární zkouška vozidla					
	jízdní zkouška vozidla v délce 80 km					
	naplnění <b>celého</b> zařízení medicínalním kyslíkem na tlak 34,2 MPa, za účelem kontroly funkce pojistných a regulačních prvků, a kontroly těsnosti skupin lahví a celku					
	rozběr kyslíku vydávaného ze zařízení s vyznačením hodnoty rosneho bodu minimálně - 63 °C a upřesnění dodavatele plynu					
	předání techniky uživateli					
<b>CENA CELKEM</b>		<b>1 789 300,00</b>	<b>375 753,00</b>	<b>2 165 053,00</b>		



**- V Z O R -**

**Z Á P I S  
O PŘEDÁNÍ PŘEDMĚTU DÍLA  
dle rámcové Smlouvy o dílo č.**

Druh a značka vojenské techniky  
Systém v.č.

S vojenskou technikou byly předány tyto doklady:

-  
-  
-  
-

**Při převzetí vojenské techniky bylo zjištěno:**

- A. **technický stav vojenské techniky:**
- B. **u odevzdané vojenské techniky dle kompletačního seznamu chybí:**
- C. **závěr a vyjádření předávajícího a přijímajícího:**

Předmět plnění díla byl předán přijímajícím zástupci zhotovitele k plnění smlouvy o dílo bez výhrad. \*)

Předmět plnění díla byl předán přijímajícím zástupci zhotovitele k plnění smlouvy o dílo s výhradami, uvedenými v příloze č.1, která tvoří nedílnou součást tohoto zápisu. \*)


Předmět plnění díla nebyl předán přijímajícím zástupci zhotovitele k plnění smlouvy o dílo, přičemž o důvodech nepřevzetí zhotovitelem je sepsán zápis, který tvoří jako příloha č.1 nedílnou součást tohoto zápisu. \*)

V Čáslavi dne.....

Za předávajícího :

\_\_\_\_\_  
hodnost, jméno, příjmení, razítko a podpis  
\*) nehodící se škrtněte

Za přijímajícího :

**HAGEMANN**   
\_\_\_\_\_  
jméno, příjmení, razítko a podpis

**- V Z O R -**

**PROTOKOL  
O PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ PŘEDMĚTU DÍLA**

Druh a značka vojenské techniky  
Systém v.č.

S vojenskou technikou byly zástupci objednatele ve věcech technických odevzdány tyto doklady:

-  
-  
-  
-

Při převzetí vojenské techniky byly zjištěny:

- A. technický stav vojenské techniky:** na vojenské technice bylo provedeno plnění díla v rozsahu stanoveném v rámcové Smlouvě o dílo č. 194/17/202/2019-7214 a v souladu s technickou dokumentací zhotovitele č. ....
- B. důvod:** plnění díla bylo provedeno v souladu se Smlouvou o dílo č. 194/17/202/2019-7214 uzavřenou dne.....2019
- C. Prohlášení převíjajícího:**  
Poškození techniky bylo způsobeno běžným opotřebením a nejedná se o technické zhodnocení. Plnění díla je zapsáno v záznamníku oprav č. , str. poř.č.
- D. Závěr a vyjádření předávajícího a převíjajícího:**  
Plnění díla bylo převzato převíjajícím bez vad a je uznáno za dokončené. K protokolu je připojen seznam náhradních dílů, které zhotovitel předal převíjajícímu při předání plnění.\*  
Plnění díla nebylo převzato převíjajícím, není dokončené a má vady, o nichž je sepsán záznam, který tvoří jako příloha č. 1 nedílnou součást tohoto protokolu. \*  
*\*) nehodící se škrtněte*

V Čáslavi dne: .....

Za předávajícího :

HAGSMANN a.s.  
Havlíkova 2722, Čáslava 27201  
IČO: 25110203



jméno, příjmení, razítko a podpis

Za převíjajícího :

hodnost, jméno, příjmení, razítko a podpis